

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

PCT/EP2004/053699

<b>A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER</b> D06F58/28		
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC		
<b>B. FIELDS SEARCHED</b> Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) D06F		
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched		
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used) EPO-Internal, WPI Data, PAJ		
<b>C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT</b>		
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	GB 2 079 911 A (HOOVER LTD) 27 January 1982 (1982-01-27) page 4, line 17 - line 22 page 5, line 4 - line 24 -----	1-4, 13
A	US 5 454 171 A (IKEDA ET AL) 3 October 1995 (1995-10-03)	1, 2
X	column 4, line 53 - column 6, line 57; figures 6, 8 -----	3-11, 13-15
A	EP 1 321 562 A (BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERAETE GMBH) 25 June 2003 (2003-06-25) the whole document ----- -/-	1-4, 13
<input checked="" type="checkbox"/> Further documents are listed in the continuation of box C. <input checked="" type="checkbox"/> Patent family members are listed in annex.		
* Special categories of cited documents : "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed  *T* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention *X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone *Y* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. *&* document member of the same patent family		
Date of the actual completion of the international search  13 December 2005		Date of mailing of the international search report  22 12 2005
Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016		Authorized officer  Norman, P

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

PCT/EP2004/053699

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	EP 0 893 533 A (GENERAL DOMESTIC APPLIANCES LIMITED) 27 January 1999 (1999-01-27) the whole document -----	1-4, 13
A	EP 1 167 615 A (WHIRLPOOL CORPORATION) 2 January 2002 (2002-01-02) the whole document -----	1-4
A	US 4 738 034 A (MURAMATSU ET AL) 19 April 1988 (1988-04-19) the whole document -----	1-4
A	US 3 398 462 A (HARTER FRANKLIN C) 27 August 1968 (1968-08-27) the whole document -----	1-4

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

**PCT/EP2004/053699**

## Box I Observations where certain claims were found unsearchable (Continuation of item 1 of first sheet)

This international search report has not been established in respect of certain claims under Article 17(2)(a) for the following reasons:

1. ☐ Claims Nos.:  
because they relate to subject matter not required to be searched by this Authority, namely:
2. ☐ Claims Nos.:  
because they relate to parts of the international application that do not comply with the prescribed requirements to such an extent that no meaningful international search can be carried out, specifically:
3. ☐ Claims Nos.:  
because they are dependent claims and are not drafted in accordance with the second and third sentences of Rule 6.4(a).

## Box II Observations where unity of invention is lacking (Continuation of item 2 of first sheet)

This International Searching Authority found multiple inventions in this international application, as follows:

**see supplemental sheet**

1. ☒ As all required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers all searchable claims.
2. ☐ As all searchable claims could be searched without effort justifying an additional fee, this Authority did not invite payment of any additional fee.
3. ☐ As only some of the required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers only those claims for which fees were paid, specifically claims Nos.:
4. ☐ No required additional search fees were timely paid by the applicant. Consequently, this international search report is restricted to the invention first mentioned in the claims; it is covered by claims Nos.:

Remark on Protest

- ☐ The additional search fees were accompanied by the applicant's protest.  
☐ No protest accompanied the payment of additional search fees.

**Box III**

The International Searching Authority has determined that this international application contains multiple (groups of) inventions, as follows:

1. Claims 1, 2, 5-15

Method for drying clothes, involving an anti-crease cycle following a drying programme, the clothes being agitated to a lesser degree during the anti-crease cycle, and device for drying clothes comprising a control unit, which is capable of implementing the method.

2. Claims 3, 4

Method for drying clothes, involving an anti-crease cycle following a drying programme, the agitation of the clothes being dependent on pre-selected parameters, and device for drying clothes comprising a control unit, which is capable of implementing the method.

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

/EP2004/053699

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
GB 2079911	A	27-01-1982	NONE	
US 5454171	A	03-10-1995	GB 2279448 A JP 7008691 A	04-01-1995 13-01-1995
EP 1321562	A	25-06-2003	DE 10162923 A1	03-07-2003
EP 0893533	A	27-01-1999	GB 2327747 A	03-02-1999
EP 1167615	A	02-01-2002	BR 0102621 A	13-02-2002
US 4738034	A	19-04-1988	DE 3675746 D1 EP 0226209 A2	03-01-1991 24-06-1987
US 3398462	A	27-08-1968	NONE	

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

PCT/EP2004/053699

## A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES

D06F58/28

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole )  
D06F

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	GB 2 079 911 A (HOOVER LTD) 27. Januar 1982 (1982-01-27) Seite 4, Zeile 17 - Zeile 22 Seite 5, Zeile 4 - Zeile 24 -----	1-4, 13
A	US 5 454 171 A (IKEDA ET AL) 3. Oktober 1995 (1995-10-03) -----	1, 2
X	Spalte 4, Zeile 53 - Spalte 6, Zeile 57; Abbildungen 6, 8 -----	3-11, 13-15
A	EP 1 321 562 A (BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH) 25. Juni 2003 (2003-06-25) das ganze Dokument -----	1-4, 13
-/-		

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

\* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

\*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

\*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

\*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

\*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

\*P\* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

\*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

\*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

\*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

\*Z\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

13. Dezember 2005

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

22.12.2005

Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde  
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Norman, P

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

PCT/EP2004/053699

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	EP 0 893 533 A (GENERAL DOMESTIC APPLIANCES LIMITED) 27. Januar 1999 (1999-01-27) das ganze Dokument -----	1-4, 13
A	EP 1 167 615 A (WHIRLPOOL CORPORATION) 2. Januar 2002 (2002-01-02) das ganze Dokument -----	1-4
A	US 4 738 034 A (MURAMATSU ET AL) 19. April 1988 (1988-04-19) das ganze Dokument -----	1-4
A	US 3 398 462 A (HARTER FRANKLIN C) 27. August 1968 (1968-08-27) das ganze Dokument -----	1-4

**Feld II Bemerkungen zu den Ansprüchen, die sich als nicht recherchierbar erwiesen haben (Fortsetzung von Punkt 2 auf Blatt 1)**

Gemäß Artikel 17(2)a) wurde aus folgenden Gründen für bestimmte Ansprüche kein Recherchenbericht erstellt:

1. ☐ Ansprüche Nr.  
weil sie sich auf Gegenstände beziehen, zu deren Recherche die Behörde nicht verpflichtet ist, nämlich
2. ☐ Ansprüche Nr.  
weil sie sich auf Teile der internationalen Anmeldung beziehen, die den vorgeschriebenen Anforderungen so wenig entsprechen, daß eine sinnvolle internationale Recherche nicht durchgeführt werden kann, nämlich
3. ☐ Ansprüche Nr.  
weil es sich dabei um abhängige Ansprüche handelt, die nicht entsprechend Satz 2 und 3 der Regel 6.4 a) abgefaßt sind.

**Feld III Bemerkungen bei mangelnder Einheitlichkeit der Erfindung (Fortsetzung von Punkt 3 auf Blatt 1)**

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, daß diese internationale Anmeldung mehrere Erfindungen enthält:

siehe Zusatzblatt

1. ☒ Da der Anmelder alle erforderlichen zusätzlichen Recherchegebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht auf alle recherchierbaren Ansprüche.
2. ☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Behörde nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
3. ☐ Da der Anmelder nur einige der erforderlichen zusätzlichen Recherchegebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht nur auf die Ansprüche, für die Gebühren entrichtet worden sind, nämlich auf die Ansprüche Nr.
4. ☐ Der Anmelder hat die erforderlichen zusätzlichen Recherchegebühren nicht rechtzeitig entrichtet. Der internationale Recherchenbericht beschränkt sich daher auf die in den Ansprüchen zuerst erwähnte Erfindung; diese ist in folgenden Ansprüchen erfaßt:

Bemerkungen hinsichtlich eines Widerspruchs

- ☐ Die zusätzlichen Gebühren wurden vom Anmelder unter Widerspruch gezahlt.
- ☐ Die Zahlung zusätzlicher Recherchegebühren erfolgte ohne Widerspruch.



## WEITERE ANGABEN

PCT/ISA/ 210

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, dass diese internationale Anmeldung mehrere (Gruppen von) Erfindungen enthält, nämlich:

1. Ansprüche: 1, 2 ,5-15

Verfahren zum Trocknen von Wäsche mit einer sich an ein Trocknungsprogramm anschliessenden Knitterschutzphase wobei die Bewegung der Wäsche während der Knitterschutzphase abnimmt, und Vorrichtung zum Trocknen von Wäsche mit einer Steuerungseinrichtung die in der Lage ist das Verfahren durchzuführen.

---

2. Ansprüche: 3, 4

Verfahren zum Trocknen von Wäsche mit einer sich an ein Trocknungsprogramm anschliessenden Knitterschutzphase wobei die Bewegung der Wäsche abhängig von vorgewählten Parametern ist, und Vorrichtung zum Trocknen von Wäsche mit einer Steuerungseinrichtung die in der Lage ist das Verfahren durchzuführen.

---

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

PCT/EP2004/053699

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 2079911	A	27-01-1982	KEINE		
US 5454171	A	03-10-1995	GB	2279448 A	04-01-1995
			JP	7008691 A	13-01-1995
EP 1321562	A	25-06-2003	DE	10162923 A1	03-07-2003
EP 0893533	A	27-01-1999	GB	2327747 A	03-02-1999
EP 1167615	A	02-01-2002	BR	0102621 A	13-02-2002
US 4738034	A	19-04-1988	DE	3675746 D1	03-01-1991
			EP	0226209 A2	24-06-1987
US 3398462	A	27-08-1968	KEINE		